Бесплатно

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ СССР



ПРИЛОЖЕНИЕ
К РУКОВОДСТВУ ПО БОЕВОЙ РАБОТЕ ОГНЕВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРТИЛЛЕРИИ

ДЕЙСТВИЯ ПРИ 122-мм ГАУБИЦЕ Д-30



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ СССР

ПРИЛОЖЕНИЕ
К РУКОВОДСТВУ ПО БОЕВОЙ РАБОТЕ ОГНЕВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРТИЛЛЕРИИ

ДЕЙСТВИЯ ПРИ 122-мм ГАУБИЦЕ Д-30

Ордена Трудового Красного Знамени
ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СССР
МОСКВА—1982

ПРИЛОЖЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО БОЕВОЙ РАБОТЕ
ОГНЕВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРТИЛЛЕРИИ

Редактор *В. А. Михайлов*
Технический редактор *О. В. Журкина*
Корректор *Н. В. Прилуцкая*

Сдано в набор 10.11.80. Подписано в печать 30.09.81. Г-44912.
Формат 84×108/₆₄. Печ. л. ½. Усл. печ. л. 0,84. Усл. кр. отт. 0,94. Уч.-изд. л. 0,57
Изд. № 5/7193. Зак. 574. Бесплатно.

Воениздат
103160, Москва, К-160
1-я типография Воениздата
103006, Москва, К-6, проезд Скворцова-Степанова, дом 3.

СОСТАВ ОРУДИЙНОГО РАСЧЕТА 122-мм ГАУБИЦЫ Д-30

Номера расчета	Наименование номеров расчета
1-й	Наводчик
2-й	Замковый
3-й	Заряжающий
4-й	Установщик
5-й	Снарядный
6-й	Зарядный

ИСПОЛНЕНИЕ КОМАНДЫ «К БОЮ»

Номера расчета					
1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
Снимает кольцо лямки чехла общего покрытия с крюка у стоп-сигнала и освобождает лямки чехла общего покрытия слева снизу. Помогает снять чехол общего покрытия. Снимает чехол с прицельных приспособлений и передает его 2-му номеру. При стрельбе ночью вынимает прибор освещения и устанавливает его	Освобождает лямки чехла общего покрытия справа снизу. Помогает снять чехол общего покрытия. Снимает чехол с казенника. Принимает от 1-го номера чехол с прицельных приспособлений и укладывает его справа от орудия	Освобождает крепление чехла общего покрытия на стволе и вместе с 4-м номером сворачивает его	Вместе с 3-м номером сворачивает чехол общего покрытия и укладывает его справа от орудия	Освобождает наметку и рамку крепления ствола по-походному. Укладывает кабель в коробку. Отводит левую станину до упора в шину колеса. Снимает с левой и неподвижной станин шанцевый инструмент и древки банника	Снимает чехол с дульной части и относит его к месту, отведенному для укладывания чехлов. Отстопоривает тягу стяжного устройства крепления станин по-походному и крепит ее в боевое положение. Отводит правую станину до упора в шину колеса. Снимает с правой и неподвижной станин шанцевый инструмент и древки банника
Придает стволу угол возвышения 6—8°	Отстопоривает и приводит в рабочее положение рукоятки домкрата. Опускает поддон домкрата до упора в грунт		Собирает шанцевый инструмент и укладывает его справа от орудия	Крепит наметку и рамку крепления ствола по-походному в боевое положение	Переводит шкворневую балку в боевое положение, снимает и ставит сошник к неподвижной станине
Вынимает панораму из ящика и устанавливает ее в корзине прицела. Устанавливает на прицеле нулевые установки. Устанавливает оптический прицел. Открывает смотровые окна на щите орудия.					
По команде 2-го номера «К колесам» подходит к левому колесу орудия слева сзади	Вместе с 3-м номером поднимает систему на домкрате и командует: «К колесам»	Вместе со 2-м номером поднимает систему на домкрате, работая левой рукояткой. Отстопоривает и приводит в рабочее положение рукоятку механизма подъема колес. Выводит муфту механизма подъема колес из зацепления с зубчатым венцом оси хода	По команде 2-го номера «К колесам» подходит к правому колесу справа сзади	По команде 2-го номера «К колесам» подходит к левому колесу слева спереди	По команде 2-го номера «К колесам» подходит к правому колесу справа спереди

Номера расчета					
1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
По команде 3-го номера «Колеса поднять» поднимает колеса до упора ограничителя в палец верхнего станка	Удерживает правую рукоятку домкрата	Командует: **«Колеса поднять»** Действуя на рукоятку подъема колес, помогает поднять колеса	По команде 3-го номера «Колеса поднять» поднимают колеса до упора ограничителя в палец верхнего станка		
	Опускает стопор правой станины	После подъема колес вводит муфту в зацепление с зубчатым венцом оси хода и стопорит ее. Складывает рукоятку механизма подъема колес и крепит ее в лирке	Отводит до конца правую станину и ставит сошник	Отводит до конца левую станину и ставит сошник	Забивает сошники
		Опускает стопор левой станины			
	Вместе с 3-м номером опускает систему на домкрате, работая правой рукояткой	Вместе со 2-м номером опускает систему на домкрате, работая левой рукояткой	Свинчивают древки банника		
	Поднимает поддон домкрата, складывает рукоятки домкрата и крепит их в лирках по-боевому. Открывает затвор	Помогает 6-му номеру забивать сошники	Готовят снаряды и заряды к стрельбе		

ДЕЙСТВИЯ ОРУДИЙНЫХ НОМЕРОВ ПРИ ВЕДЕНИИ ОГНЯ

Команды и действия командира орудия	Номера расчета					
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
«Расчет, к орудию»	Орудийные номера занимают свои места у орудия					
«Снаряд такой-то» «Взрыватель такой-то»				Устанавливает скомандованную установку взрывателя	Готовит требуемый снаряд	
«Заряд такой-то»	Повторяет команду командира орудия и устанавливает указатель прицела против шкалы, соответствующей скомандованному заряду					Подготавливает скомандованный заряд
«Прицел 00», «Уровень 00-00» (в ходе стрельбы командует: «Уровень больше (меньше) 0-00»), «Основное направление правее (левее) 0-00». После расчета угломера командует: «Угломер 00-00» (в ходе стрельбы командует: «Правее (левее) 0-00»)	Повторяет команду командира орудия и устанавливает прицел, уровень, угломер в соответствии с полученными командами. Выгоняет пузырьки уровней на середину. Действуя механизмами наведения, наводит орудие в точку наводки (коллиматор)					
«Огонь», или «Столько-то снарядов, столько-то секунд выстрел, огонь» или «Зарядить»	После заряжания орудия проверяет наводку орудия и докладывает: «Готово»	Устанавливает указатель длины отката в крайнее, переднее положение	Вкладывает полученный от 4-го номера снаряд в казенную часть ствола и, действуя пробойником, резко досылает снаряд до врезания медного ведущего пояска в нарезы ствола. После досылки снаряда вкладывает полученную от 6-го номера гильзу с зарядом	Устанавливает скомандованную установку взрывателя на остальных снарядах	Готовит остальные снаряды	Готовит остальные заряды
Проверяет установки на прицельных приспособлениях и наводку орудия. Докладывает: «Такое-то готово» — и поднимает руку, командует: «Орудие» — и опускает руку	Производит выстрел	После каждого выстрела докладывает: «Откат столько-то»				Укладывает стреляные гильзы и оставшиеся пучки пороха в укупорочные ящики

Команды и действия командира орудия	Номера расчета					
	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
«Стой»	Все номера прекращают выполнение предыдущей команды					
«Стой, отойти от прицельных приспособлений»	Отходят от прицельных приспособлений на 1—2 шага. После проверки установок самостоятельно занимают свои места					
«Стой, записать, цель такая-то»	Сохраняют установки на орудии до следующей команды командира орудия					

ИСПОЛНЕНИЕ КОМАНДЫ «ОТБОЙ»

Номера расчета

1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
Устанавливает ствол вдоль неподвижной станины с углом возвышения 5—8°	Закрывает затвор. Приводит рукоятки домкрата в рабочее положение		Подносит чехол общего покрытия и кладет его на люльку	Вынимает сошник левой станины	Вынимает сошник неподвижной станины
Снимает панораму и оптический прицел и укладывает их в укладочные ящики			Вынимает сошник правой станины. Вместе с 5-м номером развинчивает древки банника	Вместе с 4-м номером развинчивает древки банника	Приводит шворневую балку, наметку и рамку крепления ствола по-походному в походное положение и стопорит их
Ставит нулевые установки на прицеле и закрывает уровни	Вместе с 3-м номером, работая правой рукояткой, поднимает систему на домкрате на полную высоту	Вместе со 2-м номером, работая левой рукояткой, поднимает систему на домкрате на полную высоту	Удерживает систему в горизонтальном положении за правую станину	Удерживает систему в горизонтальном положении за левую станину	Крепит сошник и шанцевый инструмент на неподвижной станине
Закрывает смотровые окна щита. При стрельбе ночью снимает прибор освещения и укладывает в ящик	Опускает стопор правой станины	Опускает стопор левой станины	Крепит сошник и шанцевый инструмент на правой станине и сводит ее в направлении неподвижной станины настолько, чтобы она не мешала опусканию правого колеса	Крепит сошник и шанцевый инструмент на левой станине и сводит ее в направлении неподвижной станины настолько, чтобы она не мешала опусканию левого колеса	
			Правая и левая станины сводятся одновременно		
По команде 2-го номера «К колесам» подходит к левому колесу орудия слева сзади	Удерживает систему на домкрате в верхнем крайнем положении и командует: «К колесам»	Расстопоривает и переводит с помощью рукоятки муфту механизма подъема колес влево	По команде 2-го номера «К колесам» подходит к правому колесу справа сзади	По команде 2-го номера «К колесам» подходят к левому колесу слева спереди	По команде 2-го номера «К колесам» подходит к правому колесу справа спереди
По команде 3-го номера «Колеса опустить» опускает колеса вниз до упора		Командует: «Колеса опустить». После выполнения команды переводит муфту механизма подъема колес вправо, стопорит ее; складывает рукоятку и крепит ее в лирке	По команде 3-го номера «Колеса опустить» опускают колеса вниз до упора		

Номера расчета					
1-й	2-й	3-й	4-й	5-й	6-й
Опускает ствол до упора в гнездо рамки крепления ствола по-походному, а затем поднимает его на 1/2 оборота маховика подъемного механизма. Зачехляет прицельные приспособления	Работая правой рукояткой домкрата, опускает систему на грунт и поднимает поддон вверх до отказа. Складывает рукоятки домкрата и стопорит их	Зачехляет казенную часть	Вместе с 5-м номером разворачивает чехол общего покрытия	Сводят левую станину к неподвижной до упора. Вынимает кабель электрооборудования из коробки на щите и обворачивает его дважды вокруг ствола. Вместе с 4-м номером разворачивает чехол общего покрытия	Сводят правую станину к неподвижной до упора. Закрепляет станины тягой стяжного устройства по-походному. Крепит ствол наметкой в рамке
Пристегивает кольцо лямки чехла общего покрытия за крюк у стоп-сигнала. Помогает 5-му номеру крепить чехол общего покрытия	Вместе с 3-м номером крепит лямки чехла общего покрытия	Вместе со 2-м номером крепит лямки чехла общего покрытия	Вместе с 6-м номером крепит лямки чехла общего покрытия	Вместе с 1-м номером крепит лямки чехла общего покрытия. Закрепляет чехол общего покрытия лямкой с кольцом на стволе	Вместе с 4-м номером крепит лямки чехла общего покрытия

Рис. 1. Размещение и работа номеров расчета по команде «Расцепляй»:

5-й номер вынимает штепсельную вилку из гнезда на тягаче; 6-й номер вынимает чеку и открывает крюк тягача; 1, 3, 5-й номера слева, 2, 4, 6-й номера справа снимают шкворневую балку с крюка тягача и, поддерживая глубину за поручни, опускают станины на грунт; командир орудия командует водителю: «Вперед»

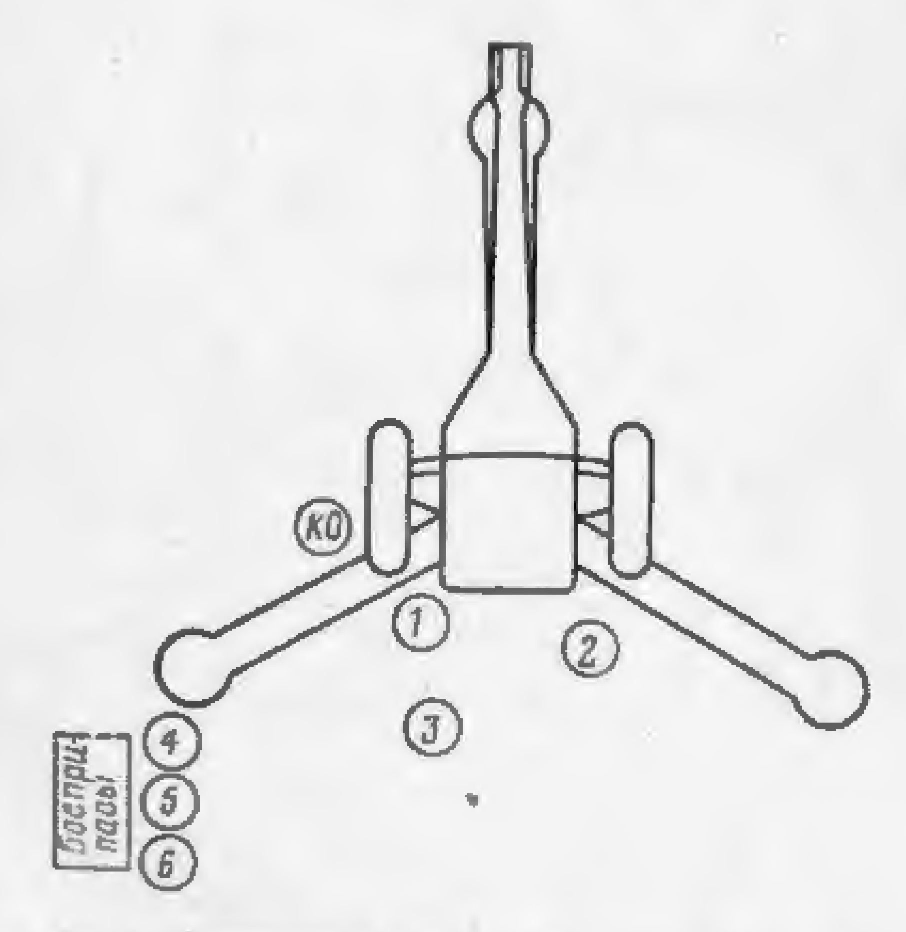


Рис. 2. Размещение номеров расчета при ведении огня

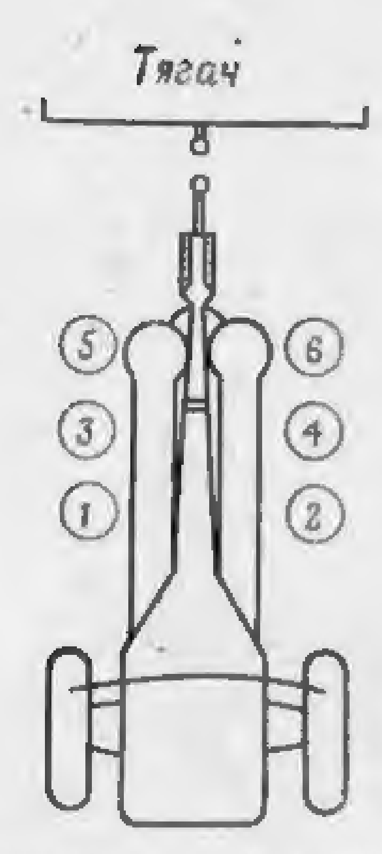


Рис. 3. Размещение и работа номеров расчета по команде «Сцепляй»:

3-й номер вставляет штепсельную вилку в гнездо на тягаче; 6-й номер вынимает чеку и открывает крюк тягача; 1-й и 2-й номера помогают накатить орудие; 3-й и 5-й номера слева, а 4-й и 6-й номера справа поднимают станины и надевают их шворневой балкой на крюк тягача; 6-й номер закрывает крюк, вставляет и разводит чеку